

GIRA wallwasher/floor

MOVE IT 10

030-6430437W

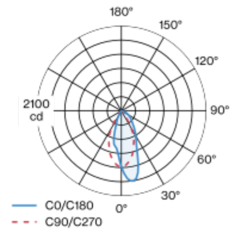


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

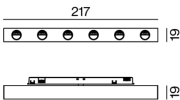


Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface thermolaquée blanc signalisation ; insert d'éclairage rotatif à 360° ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; équipé de points lumineux à LED simples ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 70 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; avec réflecteur asymétrique (calcul spécial) pour intensités d'éclairage verticales homogènes ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond Rail
rotation 360°
blanc signalisation RAL 9016 ¹
IP20
1370 lm
insert optique 81 lm/W ²

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 93 R _{f(1-15)} : 91
MR 0.53 MDER 0.48

Optique

wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 1 DALI Addr.
CP3 48 V
luminaire 18.8 W
insert optique 16.9 W

Physique

longueur 217 mm largeur 19 mm hauteur 19 mm
0.17 kg

¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



GIRA wallwasher/floor

MOVE IT 10

030-6430437W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.936	0.89	0.847	0.806	0.767
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.